

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเพิ่มความพร้อมในการรับมือภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของโรงพยาบาลรัฐในเขตจังหวัดชายแดนภาคเหนือตอนบนจำนวน 11 แห่งที่ตั้งอยู่บนรอยเลื่อนมีพลังจำนวนมากถึง 11 รอยเลื่อน โดยเริ่มต้นจากการประเมินระดับความสามารถในการป้องกันและรับมือแผ่นดินไหวด้วยตัวชี้วัดขององค์การอนามัยโลก (2019) โดยผลการศึกษาพบว่าโรงพยาบาลกลุ่มตัวอย่างมีระดับความสามารถในการป้องกันอยู่ในระดับปานกลางในขณะที่ความพร้อมในการรับมือนั้นอยู่ในระดับต่ำ งานวิจัยชิ้นนี้จึงได้นำผลการประเมินดังกล่าวพัฒนาเป็นคู่มือป้องกันและเตรียมพร้อมรับมือภัยพิบัติแผ่นดินไหวสำหรับโรงพยาบาลกลุ่มตัวอย่างแต่ละแห่งในการเพิ่มความพร้อมในการรับมือภัยพิบัติแผ่นดินไหว

Abstract

This study aimed to enhance Thai public hospitals' preparedness for earthquake disasters, using a case study of 11 hospitals on the northern border of Thailand located on 11 active faults. Firstly, the hospital's preparedness is evaluated using the World Health Organization's framework (2019). The result found a moderate score in hospital prevention perspectives but a low score in the preparedness perspective. The evaluation results were developed into a customized hospital's manual of prevention and preparedness for earthquake disasters, which finally helped case study hospitals achieve a higher preparedness level.

คำสำคัญ

แผ่นดินไหว การจัดการภัยพิบัติ การจัดการโรงพยาบาล ระบบโลจิสติกส์โรงพยาบาล

Keywords

Earthquake, Disaster management, Hospital management, Hospital logistics system